

			Расчет поправок 2С9 снарядом заряд Шестой										
ОН	h оп	Vo сум	Т з	dH м	Метео 11		16	683610		Д по	d Ди	d ди	
39	150	-1.3	-15	22	BBBB	80	20	663912		1000	31	-3	
	h мп	80		dH б	НННТТ	2271	24	644114		3000	116	-11	
У	Т в	А w	W	15	2	782906	30	624415		5000	88	-19	
12	-20	34	8		4	773007	40	584616		6000	291	-28	
16	-18	36	10		8	753207	50	564816					
15	-18.5	35.5	9.5		12	703408	60	525017					
Дт	1	2	3	4	5	6				Вотз	-0.9	Vo	-0.4
У б	0	0	200	400	700	1500			Определение Вотз				
Тв	-21	-21	-28	-27	25.5	-18.5				Тз	Вотз		
А w	28	28	29	30	31.5	35.5				50	1.05		
W	4	4	6	7	7	9.5				45	0.9		
А	11	11	10	9	7.5	3.5				40	0.75		
W x	-1.62694	-1.62694	-3	-4.11449	-4.94974	-8.86901				35	0.6		
W z	3.654181	3.654181	5.196152	5.663118	4.949747	3.404495				30	0.45		
Z	-3	-6	-9	-13	-17	-26				25	0.3		
d d w	-1	-2	-3	-4	-5	-7				20	0.15		
d Дw	-3	-11	-24	-39	-58	-85				15	0		
d Дн	1	2	4	7	10	14				10	-0.15		
d Днн	0	-0.01	-0.01	-0.02	-0.04	-0.05				5	-0.3		
d Дтв	-2	-6	-12	-19	-26	-35				0	-0.45		
d Дv	-19	-37	-53	-69	-85	-100				-5	-0.6		
Поправки										-10	-0.75		
d Zw	-0.36541	-0.73083	-1.55884	-2.26524	-2.47487	-2.38314				-15	-0.9		
d Дw	0.488083	1.789641	7.2	16.04653	28.70853	75.38661				-20	-1.05		
d Дн	1.5	3	6	10.5	15	21				-25	-1.2		
d Днн	0	-0.015	-0.015	-0.03	-0.06	-0.075				-30	-1.35		
d Дтв	4.2	12.6	33.6	51.3	-66.3	64.75				-35	-1.5		
d Дv	24.7	48.1	68.9	89.7	110.5	130				-40	-1.65		
Дальн.	31	65	116	168	88	291				-45	-1.8		
Направл.	-3	-7	-11	-15	-19	-28				-50	-1.95		

			Расчет поправок 2С9 снарядом заряд Пятый										
ОН	h оп	Vo сум	Т з	dH м	Метео 11		16	683610		Д по	d Ди	d ди	
50	150	-1.3	-15	22	ВВВВ	80	20	663912		1000	27	-4	
	h мп	80		dH б	НННТТ	2271	24	644114		3000	98	-13	
У	Т в	А w	W	15	2	782906	30	624415		5000	169	-31	
4	-27	30	7		4	773007	40	584616					
8	-25	32	7		8	753207	50	564816					
5	-26.5	30.5	7		12	703408	60	525017					
Дт	1	2	3	4	5					Вотз	-0.9	Vo	-0.4
У б	0	100	200	500	1200				Определение Вотз				
Тв	-21	-24.5	-28	-26.5	-20					Тз	Вотз		
А w	28	28.5	29	30.5	34					50	1.05		
W	4	5	6	7	8					45	0.9		
А	22	21.5	21	19.5	16					40	0.75		
W x	2.676522	3.146601	3.526711	3.177933	0.836227					35	0.6		
W z	2.972579	3.885729	4.854101	6.237045	7.956175					30	0.45		
Z	-4	-8	-12	-17	-26					25	0.3		
d d w	-1	-2	-3	-4	-6					20	0.15		
d Дw	-3	-10	-21	-38	-63					15	0		
d Дн	1	2	4	6	10					10	-0.15		
d Днн	0	0	-0.01	-0.02	-0.03					5	-0.3		
d Дтв	-1	-5	-10	-16	-24					0	-0.45		
d Дv	-19	-37	-55	-71	-86					-5	-0.6		
Поправки										-10	-0.75		
d Zw	-0.29725	-0.77714	-1.45623	-2.49481	-4.77370					-15	-0.9		
d Дw	-0.80295	-3.14660	-7.40609	-12.0761	-5.26823					-20	-1.05		
d Дн	1.5	3	6	9	15					-25	-1.2		
d Днн	0	0	-0.015	-0.03	-0.045					-30	-1.35		
d Дтв	2.1	12.25	28	42.4	48					-35	-1.5		
d Дv	24.7	48.1	71.5	92.3	111.8					-40	-1.65		
Дальн.	27	60	98	132	169					-45	-1.8		
Направл.	-4	-9	-13	-19	-31					-50	-1.95		

		Расчет поправок 2С9 снарядом заряд Четвертый											
ОН	h оп	Vo сум	Т з	dH м	Метео 11		16	683610		Д по	d Ди	d ди	
50	150	-1.3	-15	22	ВВВВ	80	20	663912		1000	27	-5	
	h мп	80		dH б	НННТТ	2271	24	644114		3000	94	-18	
У	Т в	А w	W	15	2	782906	30	624415		4000	132	-28	
-5	-0.8	21	11		4	773007	40	584616					
-10	-1	21	12		8	753207	50	564816					
-8	-0.9	21	11.6		12	703408	60	525017					
Дт	1	2	3	4						Вотз	-0.9	Vo	-0.4
У б	0	100	300	800					Определение Вотз				
Тв	-21	-24.5	-27.5	-25						Тз	Вотз		
А w	28	28.5	29.5	32						50	1.4		
W	4	5	6.5	7						45	1.2		
А	22	21.5	20.5	18						40	1		
W х	2.676522	3.146601	3.540153	2.163118						35	0.8		
W z	2.972579	3.885729	5.451358	6.657395						30	0.6		
Z	-5	-10	-16	-25						25	0.4		
d d w	-1	-2	-4	-5						20	0.2		
d Дw	-3	-11	-24	-44						15	0		
d Дн	1	2	4	6						10	-0.2		
d Днн	0	0	-0.01	-0.02						5	-0.4		
d Дтв	-1	-5	-9	-16						0	-0.6		
d Дv	-19	-37	-55	-71						-5	-0.8		
Поправки										-10	-1		
d Zw	-0.29725	-0.77714	-2.18054	-3.32869						-15	-1.2		
d Дw	-0.80295	-3.46126	-8.49636	-9.51772						-20	-1.4		
d Дн	1.5	3	6	9						-25	-1.6		
d Днн	0	0	-0.015	-0.03						-30	-1.8		
d Дтв	2.1	12.25	24.75	40						-35	-2		
d Дv	24.7	48.1	71.5	92.3						-40	-2.2		
Дальн.	27	60	94	132						-45	-2.4		
Направл.	-5	-11	-18	-28						-50	-2.6		

Расчет поправок 2С9 снарядом заряд Третий												
ОН	h оп	Vo сум	Т з	dH м	Метео 11		16	683610		Д по	d Ди	d ди
50	150	-1.9	-15	22	ВВВВ	80	20	663912		1000	39	-7
	h мп	80		dH б	НННТТ	2271	24	644114		2000	83	-16
У	Т в	А w	W	15	2	782906	30	624415		3000	128	-28
-5	-1	21	11		4	773007	40	584616				
-10	-1.2	21	12		8	753207	50	564816				
-8	-1.1	21	11.6		12	703408	60	525017				
Дт	1	2	3							Вотз	-1.5	Vo -0.4
У б	0	200	600						Определение Вотз			
Тв	-24.5	-28	-26						Тз	Вотз		
А w	28.5	29	31						50	1.75		
W	5	6	7						45	1.5		
А	21.5	21	19						40	1.25		
W x	3.146601	3.526711	2.847156						35	1		
W z	3.885729	4.854101	6.394818						30	0.75		
Z	-7	-15	-25						25	0.5		
d d w	-1	-3	-5						20	0.25		
d Дw	-3	-13	-30						15	0		
d Дн	1	2	4						10	-0.25		
d Днн	0	0	-0.01						5	-0.5		
d Дтв	-1	-5	-10						0	-0.75		
d Дv	-19	-37	-55						-5	-1		
Поправки									-10	-1.25		
d Zw	-0.38857	-1.45623	-3.19740						-15	-1.5		
d Дw	-0.94398	-4.58472	-8.54146						-20	-1.75		
d Дн	1.5	3	6						-25	-2		
d Днн	0	0	-0.015						-30	-2.25		
d Дтв	2.45	14	26						-35	-2.5		
d Дv	36.1	70.3	104.5						-40	-2.75		
Дальн.	39	83	128						-45	-3		
Направл.	-7	-16	-28						-50	-3.25		

			Расчет поправок 2С9 снарядом заряд Второй										
ОН	h оп	Vo сум	Т з	dH м	Метео 11		16	683610		Д по	d Ди	d ди	
50	150	-1.9	-15	22	ВВВВ	80	20	663912		1000	39	-12	
	h мп	80		dH 6	НННТТ	2271	24	644114		2000	81	-25	
У	Т в	А w	W	15	2	782906	30	624415					
-5	-1	21	11		4	773007	40	584616					
-10	-1.2	21	12		8	753207	50	564816					
-8	-1.1	21	11.6		12	703408	60	525017					
Дт	1	2								Вотз	-1.5	Vo	-0.4
У 6	0	300							Определение Вотз				
Тв	-24.5	-27.5								Тз	Вотз		
А w	28.5	29.5								50	1.75		
W	5	6.5								45	1.5		
А	21.5	20.5								40	1.25		
W х	3.146601	3.540153								35	1		
W z	3.885729	5.451358								30	0.75		
Z	-11	-23								25	0.5		
d d w	-2	-4								20	0.25		
d Дw	-4	-18								15	0		
d Дн	1	2								10	-0.25		
d Днн	0	0								5	-0.5		
d Дтв	-1	-5								0	-0.75		
d Дv	-19	-37								-5	-1		
Поправки										-10	-1.25		
d Zw	-0.777143	-2.180543								-15	-1.5		
d Дw	-1.258644	-6.372270								-20	-1.75		
d Дн	1.5	3								-25	-2		
d Днн	0	0								-30	-2.25		
d Дтв	2.45	13.75								-35	-2.5		
d Дv	36.1	70.3								-40	-2.75		
Дальн.	39	81								-45	-3		
Направл.	-12	-25								-50	-3.25		

Расчет поправок 2С9 снарядом заряд Полный												
ОН	h оп	Vo сум	Т з	dH м	Метео 11		16	683610		Д по	d Ди	d ди
5	130	-1.5	20	20	BBBB	160	20	663912		2000	83	0
	h мп	160		dH б	НННТТ	2271	24	644114		4000	185	2
У	Т в	А w	W	23	2	782906	30	624415		6000	296	-3
0	-21	28	4		4	773007	40	584616		7000	269	-6
2	-28	29	6		8	753207	50	564816		8000	194	-11
1	-24.5	28.5	5		12	703408	60	525017				
Дт	1	2	3	4	5	6	7	8		Вотз	-1	Vo -0.5
У б	0	0	100	200	400	600	1000	1600	Определение Вотз			
Тв	-21	-21	-24.5	-15	-27	-26	-21.7	-18		Тз	Вотз	
А w	28	28	28.5	20	30	31	33.3	36		50	4.9	
W	4	4	5	9	7	7	7.7	10		45	4.2	
А	37	37	36.5	45	35	34	31.7	29		40	3.5	
W x	2.972579	2.972579	3.885729	0.000000	6.062177	6.394818	7.578306	9.945218		35	2.8	
W z	-2.676521	-2.676521	-3.146601	-9	-3.5	-2.847156	-1.363551	1.045284		30	2.1	
Z	-1	-1	-2	-3	-4	-5	-7	-10		25	1.4	
d d w	-2	-3	-5	-6	-7	-7	-8	-10		20	0.7	
d Дw	-9	-36	-70	-108	-146	-184	-222	-258		15	0	
d Дн	1	3	6	10	14	18	24	30		10	-0.7	
d Днн	0	-0.02	-0.04	-0.06	-0.08	-0.12	-0.16	-0.2		5	-1.4	
d Дтв	-6	-22	-43	-66	-89	-111	-132	-152		0	-2.1	
d Дv	-17	-27	-35	-42	-49	-56	-64	-72		-5	-2.8	
Поправки										-10	-3.5	
d Zw	0.535304	0.802956	1.573300	5.4	2.45	1.993009	1.090842	-1.045284		-15	-4.2	
d Дw	-2.675321	-10.70121	-27.20011	-0.000000	-88.50771	-117.6646	-168.2381	-256.5860		-20	-4.9	
d Дн	2.3	6.9	13.8	23	32.2	41.4	55.2	69		-25	-5.6	
d Днн	0	-0.046	-0.092	-0.138	-0.184	-0.276	-0.368	-0.46		-30	-6.3	
d Дтв	12.6	46.2	105.35	99	240.3	288.6	286.44	273.6		-35	-7	
d Дv	25.5	40.5	52.5	63	73.5	84	96	108		-40	-7.7	
Дальн.	38	83	144	185	257	296	269	194		-45	-8.4	
Направл.	0	0	0	2	-2	-3	-6	-11		-50	-9.1	